ANALYSE D'OUVRAGE

Publicaciones de la Comision tecnica mixta del frente maritimo : Trabajos presentados en el primer simposio científico, Mar del Plata, 13 al 16 de noviembre de 1984 - Vol. 1, primera parte, 1986 : 251 p.

Premier volume des Publications de la Commission Technique Mixte (Argentine-Uruguay) du Front Maritime, cet ouvrage comporte 22 communications présentées au Premier Symposium Scientifique organisé par l'Institut National de Recherche et de Développement des Pêches de l'Argentine (INIDEP) et par l'Institut National des Pêches de l'Uruguay (INAPE), à Mar del Plata, en 1984.

Vingt articles concement l'étude biologique des différentes phases (larves, juvéniles et adultes) des quelques poissons et invertébrés de la zone commune de pêche maritime de deux pays, en face de l'estuaire du Rio de la Plata et deux communications sont consacrées aux conditions hydrologiques (Océanographie physique) et à la connaissance des populations phytoplanctoniques dans la zone. Treize articles concernant surtout la biologie des pêches d'espèces des poissons commercialement importantes pour la région (Micropogonias furnieri, Cynoscion striatus, Macrodon ancylodon, Sparus pagrus, Mustelus schmitti, Merluccius hubbsi, Engraulis anchoita) sont présentés par des chercheurs de l'INIDEP et neuf articles, portant entre autres sur les pêches du Calmar rouge (Ommastrephes bortrami), du crabe rouge (Geryon quinquedens) ainsi que de la faune accompagnatrice dans l'importante pêcherie de Merluccius hubbsi, sont signés par des chercheurs de l'INAPE.

Un chapitre central sur l'évaluation et la structure des populations du merlu argentin (Merluccius hubbsi) montre l'importance (84.331 tonnes en été) de cette ressource malgré le caractère hautement migratoire de cette espèce. L'analyse de la structure des populations a permis de reconnaître quatre aires bien différentes : 1) la nourricerie de Buenos Aires, 2) la zone de ponte de Buenos Aires en Automne, 3) la nourricerie patagonique et 4) la zone estivale de ponte patagonique.

Selon la note du Comité d'édition, la bonne qualité des articles sera maintenue grâce au comité de lecture et les meilleures communications présentées lors des futurs symposiums annuels de la Commission Mixte continueront à être publiées.

Ces publications doivent être recommandées non seulement aux chercheurs intéressés à l'Atlantique Sud-Ouest mais aussi aux dynamiciens de populations ichtyologiques ainsi qu'à toute personne intéressée à l'évolution et gestion des pêches dans cette zone du monde.

R. ROJAS-BELTRAN